



## **L'évolution vue par un botaniste**



**Télécharger**



**Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# L'évolution vue par un botaniste

*Jean-Marie Pelt*

**L'évolution vue par un botaniste** Jean-Marie Pelt

 [Télécharger L'évolution vue par un botaniste ...pdf](#)

 [Lire en ligne L'évolution vue par un botaniste ...pdf](#)

284 pages

Extrait

EN GUISE D'INTRODUCTION

Parcours de botaniste

L'évolution est pour moi une longue histoire. Très tôt sensible aux splendeurs florales de l'été et aux parfums suaves des roses, des iris et des lys, mais aussi des tilleuls et des troènes, j'acquis le goût des plantes dans le jardin de mon grand-père. Ma mémoire affective s'enrichit de ces odeurs, à l'instar de Proust se remémorant sa fameuse madeleine trempée dans du thé. Du rose tendre des églantines au rouge cramoisi des coquelicots et des pivoines, en passant par l'azur des bluets ou des humbles véroniques, les couleurs des fleurs m'enchantèrent. Les tableaux de moisson de nos Impressionnistes, piquetés de blanc et de rouge, de bleu et de violet, me réjouissaient l'oeil. Qu'en serait-il aujourd'hui, alors que les herbicides sont passés par là, qui ont détruit ces petites fleurs sauvages, nourriture des abeilles ? Ces «messicoles», fidèles accompagnatrices de nos céréales, sont désormais boutées hors des champs.

Je débutai mes études à la faculté de pharmacie de Nancy en 1952. Je savais pouvoir y approfondir l'étude des deux disciplines qui m'avaient le plus passionné durant mes études secondaires : la chimie et la biologie. Curieux de toutes les formes de rangement qui entendaient, comme on disait alors, «mettre de l'ordre» dans la nature, je me familiarisai avec la classification périodique des éléments du Russe Mendeleïev, émerveillé de ce que la position d'un atome dans ce tableau permît d'en déduire les propriétés. Mais il y avait aussi la classification des plantes, qui nous était enseignée par le professeur Robert Franquet. Je lui suis reconnaissant de m'avoir inculqué le virus de l'évolution. Assistant au Muséum national d'histoire naturelle de Paris avant de professer à Nancy, M. Franquet avait suivi l'enseignement de Pierre Teilhard de Chardin à l'Institut catholique de Paris. Ils n'étaient cette année-là que deux étudiants à suivre ce cours : lui-même et la fille du président Édouard Herriot, maire de Lyon pendant plus d'un demi-siècle. On conçoit que ce quasi-tête-à-tête avec Teilhard ait pu fortement influencer son si modeste auditoire. Quoi qu'il en soit, c'est à travers un cours de botanique que l'évolution allait devenir pour moi un concept familier.

L'idée d'évolution ne me quitterait plus tout au long des soixante ans qui me séparent de ces premiers émois intellectuels.

(...) Présentation de l'éditeur

La question de l'évolution est au coeur de la biologie et au centre d'une polémique entre créationnistes et évolutionnistes. Qu'en est-il de la botanique dans ce débat ? Selon la vulgate darwinienne, l'évolution est le fruit du hasard, conjugué à la sélection naturelle des mutants les mieux adaptés. Loin de contester cette théorie, la botanique attire l'attention sur d'autres mécanismes, notamment le principe "d'associativité", capables d'expliquer les phénomènes auxquels sont soumis les végétaux. Fruit de cinquante ans de recherches et de réflexions sur le sujet, ce livre ouvre de nouvelles perspectives à la compréhension du phénomène vivant. Biographie de l'auteur

Professeur de biologie végétale et de pharmacologie, Jean-Marie Pelt est président de l'Institut européen d'écologie et intervient sur France Inter dans l'émission CO2 mon amour. Ses ouvrages Des fruits, Des légumes et Les dons précieux de la nature sont également parus aux Editions J'ai lu.

Download and Read Online L'évolution vue par un botaniste Jean-Marie Pelt #VOAQB2R6897

Lire L'évolution vue par un botaniste par Jean-Marie Pelt pour ebook en ligneL'évolution vue par un botaniste par Jean-Marie Pelt Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres L'évolution vue par un botaniste par Jean-Marie Pelt à lire en ligne. Online L'évolution vue par un botaniste par Jean-Marie Pelt ebook Téléchargement PDFL'évolution vue par un botaniste par Jean-Marie Pelt DocL'évolution vue par un botaniste par Jean-Marie Pelt MobipocketL'évolution vue par un botaniste par Jean-Marie Pelt EPub  
**VOAQB2R6897VOAQB2R6897VOAQB2R6897**